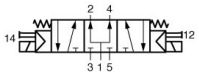
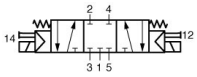
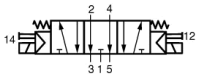
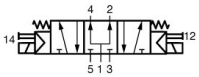
Partnership. With Guarantee.

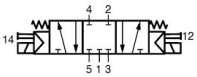
5/3-Putni elektromagnetski ventil predupravljan, 1/8"...1/2"
Serija K53W2S

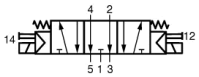

K53W2S318


K53W2S618


K53W2S918


K53W2S314, K53W2S312


K53W2S614, K53W2S612


K53P2914, K53W2S912

Izvedba	5/3-putni magnetski ventil predupravljan, Aktiviranje električno/električno, Ručna pomoćna aktivacija
Priključak	G1/8"...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Tijelo Niklovani aluminij, Klizač Aluminij, Brtve NBR
Način pričvršćivanja	Prolazni provrti u tijelu ventila
Položaj ugradnje	proizvoljno
Medij	filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimirani zrak
Temperatura medija	0...+40°C
Temperatura okoline	-10...+50°C

Električni podaci:

Tip zavojnice	CS, Širina utikača 16mm
Standardni napon	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Posebni naponi	115V/50-60Hz, 12VDC, dodatno na upit
Dopušteno odstupanje napona	±10%
Potrošnja energije	vidi tablicu "zavojnica elektromagneta"
Radni ciklus	100% Radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj uređajnoj utičnici (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)

Napomene:

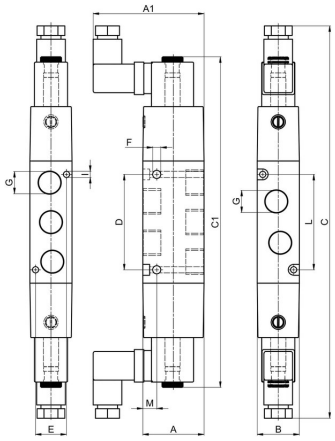
Primjena	Veličina ventila 1/8" samo s prigušivačem buke serije SLN-RB
Sadržaj isporuke	uklj. uređajna utičnica Kabelski uvod M12x1
	Prilikom narudžbe navedite napon i vrstu struje tehnička dokumentacija za osnovnu ploču vidi zasebni podatkovni list CAD-datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu

Ključ tipa

K 53 W2S	3	18	CS -	230/50-60Hz
	3 pod tlakom	**18**G1/8"		230V/50-60Hz
	6 blokirano	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
	9 odzračeno	**12**G1/2"		24V/50-60Hz
				24VDC
				12VDC

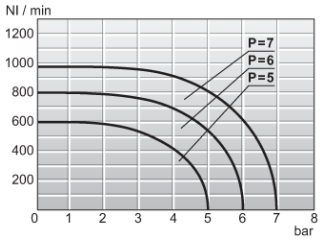
+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzije

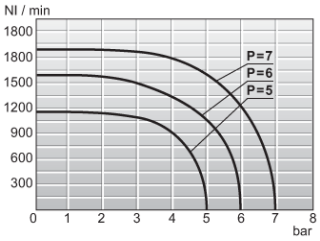


Priključak G	Nazivni promjer DN [mm]	Raspon tlaka [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Protok [Nl/min]	Tip
G1/8"	6	3...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	552	K53W2S.18
G1/4"	8	3...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1040	K53W2S.14
G1/2"	14	3...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	3500	K53W2S.12
Referentni tlak 6bar, Referentna temperatura 20°C															

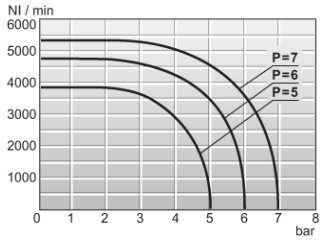
Dijagram protoka



Dijagram protoka 1/8"

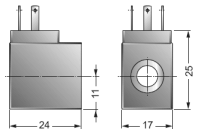


Dijagram protoka 1/4"



Dijagram protoka 1/2"

Zavojnica elektromagneta

		Napon	Potrošnja energije pri 20°C	Tip
□		12V DC	2,4W	CS01200
		24VDC	2,4W	CS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
		115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
		230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Detalje za utičnicu uređaja vidi posebni podatkovni list

Vrijeme preklapanja

Priključak G	Vrijeme preklapanja [ms]	
	AC JEDAN/ISPUH	DC JEDAN/ISPUH
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Ilustracije neobvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i materijalne izmjene.

Verzija 6
138286 / Generirano 2026/33 HR
PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.